(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle

Bureau international



. 1 1881 - 1881 - 1881 - 1881 - 1881 - 1881 - 1881 - 1881 - 1881 - 1881 - 1881 - 1881 - 1881 - 1881 - 1881 - 1

(43) Date de la publication internationale 29 décembre 2004 (29.12.2004)

PCT

(10) Numéro de publication internationale WO 2004/114624 A 2

- (51) Classification internationale des brevets⁷: H04L 29/06
- (21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2004/001498

- (22) Date de dépôt international: 16 juin 2004 (16.06.2004)
- (25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

français

- (30) Données relatives à la priorité : 03/07239 16 juin 2003 (16.06.2003) FR
- (71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US): WAVE-COM [FR/FR]; Immeuble Bord de Seine I, 3, esplanade du Foncet, F-92442 Issy-les-Moulineaux Cedex (FR).
- (72) Inventeur; et
- (75) Inventeur/Déposant (pour US seulement): AMIENS,

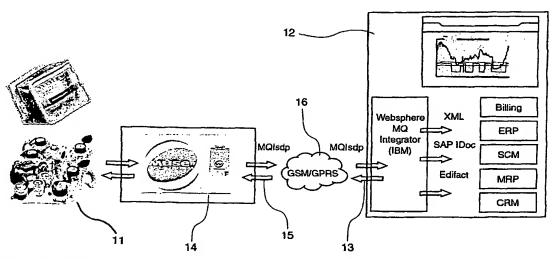
Ludovic [FR/FR]; 20, rue des quinze Cornets, F-95240 Cormeilles en Parisis (FR).

- (74) Mandataire: BIORET, Ludovic; Cabinet Patrice VI-DON, 16B, rue de Jouanet, Boîte postale 90333, F-35703 Rennes Cedex 7 (FR).
- (81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: SYSTEM AND METHOD FOR REMOTE CONTROLLING EQUIPMENT WITH THE AID OF API FUNCTIONS, AND CORRESPONDING DEVICE, RADIOCOMMUNICATION MODULE, AND SET OF FUNCTIONS

(54) Titre: SYSTEME ET PROCEDE DE CONTROLE D'EQUIPEMENTS A DISTANCE A L'AIDE DE FONCTIONS API, DISPOSITIF ET MODULE DE RADIOCOMMUNICATION ET JEU DE FONCTIONS CORRESPONDANTS.



(57) Abstract: The invention relates to a system for remote controlling equipment, which allows at least one server and at least one remote piece of equipment to be interconnected according to the MQIsdp protocol. Said system associates radiocommunication means with at least one of said remote pieces of equipment in order to internally process a communication protocol that uses API-type source functions which are available on a software platform (open AT) allowing at least one application to be hosted. Said radiocommunication means are provided with a set of specific (API) functions in order to exchange data with at least one server that uses said MQIsdp protocol such that said server/s and said remote piece/s of equipment can be interconnected via said radiocommunication means which also manage at least one application located between the server/s and the remote piece/s of equipment.

WO 2004/114624 A2